

Jak nastavit wysiwyg editor, aby škodil co nejméně?

Drupal setkání, Praha, 15. 9. 2010

Eva Rázgová / Ema

The logo for EmaWeb, featuring the word "EMAWEB" in a bold, sans-serif font. The letters "E", "A", and "W" are colored in a gradient from dark red to orange, while the letters "M", "E", and "B" are black.

www.emaweb.cz

Wysiwyg: základní možnosti

1. Nemít
2. Povolit pouze pro silně poučeného redaktora
3. Povolit pro širší okruh uživatelů

Jde to bez wysiwyg editoru? (Ano, ale někdy velmi těžko)

- CCK + CSS (ImageField, TableField...)
- Pořádek na webu (všechno je "v lati")
- "Nerozbitný" design
- Nízká flexibilita < > někdy obludné formuláře
- Velké nároky na standardizaci / plánování

S WYSIWYGem

- Velká flexibilita
- Většinou stačí jednoduché formuláře
- Velké nároky na znalosti / poučení / zaškolení uživatele
- Velké nároky na **soudnost** uživatele (Často nelze odhadnout ani ovlivnit !)
- Hrozí naprostý chaos
- Hrozí rozbití designu

WYSIWYG - hlavní zásady:

1. Méně je více

2. Méně je více

3. Méně je více

:-)

Čím se zabývat:

1. Nastavení WYSIWYG editoru:

- výběr funkcí / pluginů / "tlačítek"
- další nastavení (např. Nastavení viditelnosti, Výstup a úpravy vstupu...)

2. Jádro Drupalu: nastavení vstupních formátů

3. Jak odfiltrout balast (CTRL+C / CTRL + V)

Výběr funkcí: nutné minimum

- Undo, Redo
- Zdroj
- Seznamy
- Outdent, indent
- Horní a dolní index
- Speciální znaky
- Odkaz
- Bold, italic
- HTML block format
- (Tabulka)

Vstupní formáty: jádro

- Starat se nejen o to, jaké tagy (navíc) povolit, ale také, jaké zakázat

Např: <table>, <h1>, <h2>,...

Kámen úrazu: CTRL+C / CTRL+V

- Wysiwyg ve výchozím stavu vypnutý
- Paste text
- Paste from Word (?)
- Vstupní formáty: HTML korektor
- m. **Wysiwyg**: Force cleanup on standard paste
- m. **Wysiwyg + Wysiwyg cleaner**
- (nastavení, presety, možnost dopsat vlastní)
- ???

Díky za pozornost...

Otázky? Odpovědi?

Problémy? Vaše řešení?

ema@emaweb.cz

www.emaweb.cz



Náměty z diskuse (díky :-))

- Pro “vyčištění” balastu (CTRL+C / CTRL+V):
 - modul **HTML tidy**
 - modul **Wysiwyg filter**
 - Hodně závisí na použitém prohlížeči a operačním systému (někde už prosté nakopírování CTRL+C dopadne dobře..., pokud je třeba ošetřit jen pro konkrétního redaktora, dá se vyřešit výběrem např. výběrem konkrétního prohlížeče).
- Pro vkládání tabulek by se dal využít modul **Insert**
- Možnost:použít. spec. software - nástroje třetích stran - příklady:
 - <http://www.adobe.com/products/dreamweaver>
 - <http://www.coffeecup.com/html-editor>
 - <http://www.w3.org/Amaya>
- BUEditor (není použitelný pro běžné uživatele - laiky, ale pro editory, které “neděsí” HTML tagy, je to výborná věc, vyzkoušejte :-))
- Další možnost: použít jinou syntaxi než HTML (Taxy, Wiki...)
- Pro čištění pomocí PHP/vlastních modulů: `tidy_repair_string()`
- Pozor na HTML entity a české znaky, v některých editorech/verzích je třeba nastavit, aby i ve zdrojovém kódu vypadal výstup “česky”, důležité mj. pro vyhledávače

Díky za pozornost...

Otázky? Odpovědi?

Problémy? Vaše řešení?

ema@emaweb.cz

www.emaweb.cz

